

THE MEDICAL & TEST JOURNAL 874(12):
5, 2003.

- 15) 松野博明: 人工股関節全置術後3年目における患者の機能改善度や満足度に対する病院ならびに外科医の手術件数との関連. *Arthritis Rheum* 4(1) (日本語版) (翻訳):28, 2003.
- 16) 松野博明: 関節リウマチの滑膜病変—SCIDマウスを用いた解析. *HAB NEWS LETTER Human & Animal Bridging*10(1):18, 2003.
- 17) 金森昌彦: 学会を聞く—第37回日本脊髄障害医学会—整形外科 54:359-361.
- 18) 金森昌彦: 腰部脊柱管狭窄症に対する手術治療の工夫と進歩. 富山県整形外科医会学術講演会. 2003, 3, 富山.
- 19) 金森昌彦: 「ナビ装置使い脊椎手術」北日本新聞 (平成15年11月4日号).
- 20) 金森昌彦: 「立体画像による脊椎外科手術」医薬大トピックス (富山医科薬科大学広報誌) 3号 p10 (2003年12月15日号).
- 21) 金森昌彦: The United States-Japan Cooperative Cancer Research Program. Annual Report (April 2000 through March 2001). p49, 2003.
- 22) 石原裕和: 力学環境下における椎間板の生物学的特性. 東京大学大学院新領域創成科学科生体力学分野セミナー, 2003, 1, 東京.
- 23) 石原裕和: 椎間板—そのレオロジー, 栄養供給, 代謝— Intradiscal Treatment Forum. 2003, 11, 東京.

産科婦人科学

Obstetrics and Gynecology

教授	齋藤 滋	Shigeru Saito
講師	中村 隆文	Takafumi Nakamura
(2004年3月より助教授に就任)		
講師	日高 隆雄	Takao Hidaka
講師(前)	種部 恭子	Kyoko Tanebe
助手	塩崎 有宏	Arihiro Shiozaki
助手	堀 慎一	Shinichi Hori
助手	米田 哲	Satoshi Yoneda
助手	宮崎 聡美	Satomi Miyazaki

◆ 原 著

- 1) Sakai M., Sasaki Y., Yamagishi N., Tanebe K., Yoneda S., and Saito S.: The preterm labor index and fetal fibronectin for prediction of preterm delivery with intact membranes. *Obstet Gynecol* 101:123-128, 2003.
- 2) Hidaka T., Akada S., Teranishi A., Morikawa H., Sato S., Yoshida Y., Yajima A., Yaegashi N., Okamura K. and Saito S.: Mirimostim (Macrophage colony-stimulating factor; M-CSF) improves chemotherapy-induced impaired natural killer cell activity, Th1/Th2 balance, and granulocyte function. *Cancer Sci* 94:814-820, 2003.
- 3) Shiozaki A., Kataoka K., Fujimura M., Yuki H., Sakai M., Saito S.: Survivin inhibits apoptosis in cytotrophoblast. *Placenta* 24: 65-76, 2003.
- 4) Miyazaki S., Tsuda H., Sakai M., Hori S., Sasaki Y., Futatani T., Miyawaki T., and Saito S.: Predominance of Th2-promoting dendritic cells in early human pregnancy decidua. *J Leukoc Biol* 74:514-522, 2003.
- 5) Michimata T., Sakai M., Miyazaki S., Ogasawara MS., Suzumori K., Aoki K., Nagata K., and Saito S.: Decrease of T-helper 2 and T-cytotoxic 2 cells at implantation sites occurs in unexplained recurrent spontaneous abortion with normal chromosomal content. *Hum Reprod* 18:1523-1528, 2003.
- 6) Yuki H., Kondo T., Zhao Q. L., Fujiwara Y., Tanabe K., Ogawa R., Nakashima A., Fushiki H., Fujimura M., and Saito S.: A free radical initiator, 2,2'-azobis (2-amidinopropane)

dihydrochloride enhances hyperthermia-induced apoptosis in human uterine cervical cancer cell lines. Free Radical Research, 37:631-643, 2003.

- 7) Morita E., Nakashima A., Asao H., Sato H., Sugamura K.: Human parvovirus B19 non-structural protein (NS1) induces cell cycle arrest at G(1) phase. J Virol, 77(5): 2915-21, 2003.
- 8) Honda R., Tawara K., Nishijo M., Nakagawa H., Tanebe K., and Saito S.: Cadmium exposure and trace elements in human breast milk. Toxicology, 186:255-259, 2003.
- 9) 小倉一宏, 吉岡美智子, 池淵佳秀, 亀田 隆, 宮武 崇, 福井 温, 中村隆文, 清水 廣: 当科における骨盤分娩の臨床的検討. 産科と婦人科, 6(99):801-805, 2003.
- 10) 日高隆雄, 内 尚子, 斎藤 滋: 更年期障害に対する産婦人科漢方外来の現況と治療効果. 日本産科婦人科学会富山地方部会雑誌, 19:45-49, 2002.
- 11) 日高隆雄, 内 尚子, 堀 慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: 婦人科悪性腫瘍術後血栓症の危険因子と低分子ヘパリンを用いた予防的抗凝固療法の有用性. 日本婦人科腫瘍学会雑誌, 21(4):339-346, 2003.
- 12) 日高隆雄, 内 尚子, 佐々木 泰, 斎藤 滋: HRT施行中に骨密度低下をきたした骨粗鬆症患者に対するビタミンK2の併用効果について. 第6回Vitamin K & Bone 研究会記録集, 43-46, 2003.
- 13) 日高隆雄, 内 尚子, 斎藤 滋, 喜多敏明, 柴原直利, 寺澤捷年: 更年期障害に対する桂枝茯苓丸および加味逍遙散の効果. 産婦人科漢方研究のあゆみ, 20:37-41, 2003.

◆ 症例報告

- 1) Sakai M., Yoneda S., Sasaki Y., and Saito S.: Maternal total parenteral nutrition and fetal subdural hematoma. Obstet Gynecol 101:1142-1143, 2003.
- 2) 泉 徳子, 日高隆雄, 今井敏啓, 中村 隆, 斎藤 滋: 帝王切開術後に発生した腹壁子宮内膜症の1例. 臨床婦人科産科, 57:1229-1233, 2003.
- 3) Hirokawa S., Uotani H., Futatani T., Sasaki Y., Ogawa J., Sakai M., Tsukada K., and Saito S.: A case of body stalk anomaly arising in the second baby of a triplet pregnancy after in-vitro fertilization and embryo transfer. Pediatr Surg Int 19:223-225, 2003.

- 4) 徳山普子, 佐々木 泰, 米田 哲, 酒井正利, 斎藤 滋, 二谷 武, 山岸直子, 土岐善紀, 大嶋義博, 廣川慎一郎: ダブルバスケットカテーテル留置が奏功した胎児先天性嚢胞状腺腫様奇形(CC AM)の一例. 日本産科婦人科学会富山地方部会誌 19:7-11, 2002.

◆ 総 説

- 1) Saito S., Sakai M.: Th1/Th2 balance in preeclampsia. J Reprod Immunol 59:161-173, 2003.
- 2) 斎藤 滋: preterm PROMの診断法. 日本分娩管理研究会 19:30-34, 2003.
- 3) 斎藤 滋, 酒井正利: 生殖とサイトカイン 流・早産とサイトカイン. HORMONE FRONTIER IN GYNECOLOGY 10:1-7, 2003.
- 4) 斎藤 滋, 堀 慎一, 酒井正利, 佐々木 泰, 米田 哲: 胎児・新生児の免疫機能. 臨床婦人科産科 57:1031-1035, 2003.
- 5) 斎藤 滋, 佐々木 泰, 酒井正利, 米田 哲: 妊娠32週以前の前期破水に対する管理指針-17年間の変遷と新生児予後. 産婦人科の実際 51:9-15, 2003.
- 6) 斎藤 滋, 宮崎聡美, 佐々木 泰: 胎盤・脱落膜とサイトカイン. 産婦人科の実際 52(6):699-707, 2003.
- 7) 酒井正利, 斎藤 滋: 母子感染とその防止. 産婦人科治療 86:787-793, 2003.
- 8) 酒井正利, 斎藤 滋: 炎症マーカー測定による早産予知. 産婦人科の実際 52:1085-1091, 2003.
- 9) 酒井正利, 斎藤 滋: 切迫早産の管理. 絨毛膜羊膜炎の予知と治療. 産婦人科の実際 52:1805-1812, 2003.
- 10) 酒井正利, 渡邊弘道, 山岸直子, 米田 哲, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 産褥発症HELLP症候群に対する早期ステロイド投与の有効性についての検討. 産婦人科の実際 52:1327-1331, 2003.
- 11) 日高隆雄: 更年期障害の漢方療法. 日本産科婦人科学会富山地方部会雑誌, 19:35-38, 2002.
- 12) 塩崎有宏, 酒井正利, 斎藤 滋: 予防と対策・母体搬送のタイミング(妊娠中毒症, 子癇, HELLP症候群). 産婦人科の実際 52:1565-1571, 2003.
- 13) 堀 慎一: 肥満症—生理活性物質と肥満の臨床—臨床編疾病発症の危険因子としての肥満. 子宮癌 日本臨牀 増刊号61(6):598-603, 2003.
- 14) 米田 哲, 酒井正利, 斎藤 滋: 産婦人科薬物療法マニュアル. 周産期における感染症対策. 産婦人科治療 86:401-406, 2003.

- 15) 米田 哲, 酒井正利, 斎藤 滋: 早産の予知と予防. 産科と婦人科 70:1791-1797, 2003.
- 16) 宮崎聡美, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 着床のメカニズム. 産科と婦人科 10:1295-1302, 2003.
- ◆ 学会報告
- 1) Saito S.: Th1/Th2 balance in preeclampsia. The 8th Japan-Korea Joint Conference of Obstetrics and Gynecology, 2003, 4, Fukuoka.
- 2) Saito S.: Immunophenotyping and cytokine profile in reproductive failure. The 4th Congress of the European Society for Reproductive and Developmental Immunology, 2003, 6, Rhodes, Greece.
- 3) Saito S.: Th1/Th2 balance at implantation site in humans. 23rd Annual meeting American society for reproductive immunology, 2003, 6, New Haven, USA.
- 4) Saito S.: Maternal inflammation and fetal inflammation in preterm labour. The 14th Fukuoka international symposium on perinatal medicine, 2003, 9, Fukuoka.
- 5) Saito S., and Sakai M.: Elevated interleukin-8 in cervical mucus as an indicator for treatment to prevent premature birth and preterm, prelabor rupture of membrane. The 6th world congress of perinatal medicine, 2003, 9, Osaka.
- 6) Nakamura T., Hori S., Hidaka T., Saito S., and Westphal H.: Targeting the pRB enhances p53-dependent apoptosis in the lens of transgenic mice. Keystone Symposia "Molecular Targets for Cancer Therapy" Abstract Book:77, # 237, 2003, 3, Banff, Canada.
- 7) Sakai M., Shiozaki A., Yoneda S., Sasaki Y., Ogawa K., Nagata T., and Saito S.: Granulysin concentration in maternal serum in preeclamptic patients. 23rd Annual meeting American society for reproductive immunology, 2003, 6, New Haven, USA.
- 8) Sasaki Y., Miyazaki S., Hori S., Sakai M., and Saito S.: Human CD4 + CD25 bright regulatory T cells are increased in the early pregnant deciduas and have immunosuppressive potential. 23rd Annual meeting American society for reproductive immunology, 2003, 6, New Haven, USA.
- 9) Miyazaki S., Hori S., Sakai M., Saito S.: Predominance of Th2-promoting dendritic cells in early human pregnancy decidua. 23rd Annual meeting American society for reproductive immunology, 2003, 6, New Haven, USA.
- 10) Nakamura T., Hori S., Hidaka T., Saito S., and Westphal H.: Cisplatin enhances the p53-independent apoptosis in the lens epithelial cell tumor induced by CPT-11. 94th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Proceedings 44 2nd edition:1015, #5087, 2003, 7, Washington, D. C., USA.
- 11) Sakai M., Yoneda S., Sasaki Y., Shiozaki A., and Saito S.: Interleukin-12 secretion by peripheral blood mononuclear cells is decreased in normal pregnant subjects and increased in preeclamptic patients. The 6th world congress of perinatal medicine, 2003, 9, Osaka.
- 12) Sasaki Y., Sakai M., Yoneda S., Shiozaki A., and Saito S.: Neonatal prognosis of preterm PROM earlier than 32 weeks of gestation. The 6th world congress of perinatal medicine, 2003, 9, Osaka.
- 13) Shiozaki A., Sakai M., Ishiyama A., Yamagishi N., Yoneda S., Sasaki Y., and Saito S.: Vaginal flora in pregnant women with high IL-8 concentration in cervical mucus. The 6th world congress of perinatal medicine, 2003, 9, Osaka.
- 14) Yoneda S., Sakai M., Yamagishi N., Sasaki Y., Shiozaki A., and Saito S.: Concentrations of IL-8 and glucose in amniotic fluid are the predictive values in preterm delivery. The 6th world congress of perinatal medicine, 2003, 9, Osaka.
- 15) 斎藤 滋: 妊娠と免疫. 奈良県立医科大学大学院特別講演, 2003, 5, 奈良.
- 16) 斎藤 滋: 炎症から早産を考える. 第3回東京早産予防研究会学術集会特別講演, 2003, 5, 東京.
- 17) 斎藤 滋: 炎症からみた早産. 第13回福岡母性衛生学会特別講演, 2003, 6, 福岡.
- 18) 斎藤 滋: 炎症からみた早産. 高岡ブロック産婦人科医会特別講演, 2003, 9, 高岡.
- 19) 斎藤 滋: 早産と炎症. 北信地区産婦人科医会

- 特別講演, 2003, 9, 長野.
- 20) 斎藤 滋: 炎症からみた周産期異常について.
第109回近畿産科婦人科学会ランチョンセミナー,
2003, 11, 神戸.
- 21) 二谷 武, 八木信一, 斎藤 滋, 島 友子, 佐々
木 泰, 浜道裕二, 市田路子, 宮脇利男, 大嶋義
博: 当院NICUにおける先天性心疾患搬送例の検
討—適切な搬送がなされているか—第6回富山県
母子医療研究会, 2003, 1, 富山.
- 22) 中村隆文, 斎藤 滋: DNA ウイルス (SV40,
HPV18) による水晶体腫瘍発生機構の解析とア
ポトーシスの制御機構の検討. 第5回癌治療増感
研究シンポジウム, 2003, 2, 奈良.
- 23) 日高隆雄, 内 尚子, 佐々木 泰, 斎藤 滋:
HRT施行中に骨密度低下をきたした骨粗鬆症患
者に対するビタミンK2の併用効果について. 第
6回Vitamin K & Bone 研究会, 2003, 2, 東京.
- 24) 渡邊綾佳, 渡辺一洋, 濱道祐二, 市田路子, 宮
脇利男, 藤木靖子, 二谷 武, 角谷収子, 西山玲
奈, 内 尚子, 米田 哲, 佐々木 泰, 酒井正利,
斎藤 滋, 峠 正義, 島津親志, 大嶋義博, 三崎
拓郎: 胎児期より経過観察した総動脈幹遺残の一
例. 第9回日本胎児心臓病研究会, 2003, 2, 兵庫.
- 25) 田畑実香, 酒井正利, 石山昭彦, 米田 哲, 佐々
木 泰, 斎藤 滋, 浜道裕二, 市田路子: 塩酸ソ
タロールが有効であったジゴキシン不応性胎児上
室性頻拍症の一症例. 第9回日本胎児心臓病研
究会, 2003, 2, 兵庫.
- 26) 酒井正利, 塩崎有宏, 米田 哲, 佐々木 泰, 斎
藤 滋: 妊娠中毒症症例における血清中granulysin
濃度に関する研究. 腎と妊娠研究会, 2003, 3, 横
浜.
- 27) 二谷 武, 八木信一, 斎藤 滋, 吉田文俊, 濱
道裕二, 市田路子, 宮脇利男, 伊藤靖典, 畑崎喜
芳: 富山県における先天性心疾患搬送例の検討.
第277回日本小児科学会北陸地方会, 2003, 3, 金
沢.
- 28) 中村隆文, 佐伯 愛, 内 尚子, 日高隆雄, 堀
慎一, 斎藤 滋: シスプラチン抵抗性扁平上皮癌
発生モデルマウスを用いた併用癌化学療法 (CD
DP/CPT-11) によるアポトーシス誘導能の検討.
第55回日本産科婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 29) 酒井正利, 佐々木 泰, 米田 哲, 山岸直子,
斎藤 滋: 妊娠32週以前のpreterm PROM (pP
ROM) の管理方針と新生児予後に関する検討.
第55回日本産科婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 30) 日高隆雄, 家城匡博, 島 友子, 内 尚子, 堀
慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: Paclitaxel誘発疼痛マ
ウスモデルの作製と芍薬甘草湯およびloxoprofen
sodiumの効果についての検討. 第55回日本産科
婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 31) 堀 慎一, 宮崎聡美, 日高隆雄, 中村隆文, 斎
藤 滋: 臍帯血CD34陽性細胞から誘導した樹状
細胞は抗原特異的CTLを誘導する. 第55回日本産
科婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 32) 佐々木 泰, 宮崎聡美, 堀 慎一, 酒井正利, 斎
藤 滋: 妊娠初期脱落膜局所におけるCD4+CD25
bright制御性T細胞に関する研究. 第55回日本産
科婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 33) 米田 哲, 酒井正利, 山岸直子, 佐々木 泰, 斎
藤 滋: 切迫早産症例の羊水中IL-8濃度, グルコース
濃度と早産予後との関係についての検討. 第55
回日本産科婦人科学会総会, 2003, 4, 福岡.
- 34) 宮崎聡美, 堀 慎一, 酒井正利, 斎藤 滋: 妊
娠初期脱落膜のTh1/Th2バランスに与える樹状
細胞の役割. 第55回日本産科婦人科学会, 2003, 4,
福岡.
- 35) 鈴木大輔, 塩崎有宏, 酒井正利, 田畑実香, 佐々
木 泰, 米田 哲, 斎藤 滋: 胎児治療 (ダブルバ
スケットカテーテル) が奏効した胎児胸水の1例.
平成15年度日本産科婦人科学会富山地方部会例会,
2003, 5, 富山.
- 36) 中村隆文, 佐伯 愛, 内 尚子, 日高隆雄, 堀
慎一, 斎藤 滋: 扁平上皮癌発生マウスの開発と
p53遺伝子治療の検討. 第16回富山癌治療懇話会
学術講演会, 2003, 6, 富山.
- 37) 内 尚子, 日高隆雄, 伊奈志帆美, 斎藤 滋,
喜多敏明, 柴原直利, 寺澤捷年: 更年期障害に対
する桂枝茯苓丸および加味逍遙散の効果に関する
検討. 第31回日本産科婦人科学会北陸連合地方部
会, 2003, 6, 富山.
- 38) 中村隆文, 佐伯 愛, 堀 慎一, 日高隆雄, 斎
藤 滋: DNA ウイルス (SV40) による上皮性腫瘍
発生機構の解析とp53導入遺伝子治療の検討. 第
2回日本婦人科がん分子標的研究会学術集会, 2003,
7, 大阪.
- 39) 佐伯 愛, 荒谷美保, 清水理可, 徳山普子, 内
尚子, 長治 誠, 日高隆雄, 中村隆文, 斎藤 滋:
化学療法が奏効し臨床的寛解が得られた子宮平滑
筋肉腫 肝・肺転移の一例. 平成15年度日本産科
婦人科学会富山地方部会例会, 2003, 7, 富山.
- 40) 酒井正利, 塩崎有宏, 山岸直子, 米田 哲, 佐々
木 泰, 斎藤 滋: 妊娠中期の子宮頸管粘液中IL-
8濃度と顆粒球数との相関についての検討. 第39

回日本新生児学会, 2003, 7, 福島.

- 41) 酒井正利, 田畑実香, 石山明彦, 山岸直子, 米田 哲, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 子宮頸管粘液中IL-8濃度と腔内細菌との関係についての検討. 第39回日本新生児学会, 2003, 7, 福島.
- 42) 塩崎有宏, 酒井正利, 山岸直子, 米田 哲, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 血清中granulysinは中毒症のTh1/Th2バランスを知るマーカーとなりうる. 第39回日本新生児学会総会. 2003, 7, 福島.
- 43) 米田 哲, 酒井正利, 佐々木 泰, 山岸直子, 斎藤 滋, 丸山有子, 丸山英樹, 加藤英二, 茨 聡: 低酸素負荷により生体の血清イオン化カルシウム値は低下する. 第39回日本新生児学会総会, 2003, 7, 福島.
- 44) 中村隆文, 佐伯 愛, 内 尚子, 日高隆雄, 堀 慎一, 斎藤 滋: DNAウイルスであるSV40 T抗原による扁平上皮癌発生マウスの開発とp53遺伝子治療の検討. 第5回北信越立山セミナー, 2003, 8, 長野.
- 45) 米田 哲, 酒井正利, 山岸直子, 佐々木泰, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 当科における既往帝王切開妊婦および骨盤位妊婦の管理についての検討. 平成15年度日本産科婦人科学会富山地方部会シンポジウム, 2003, 8, 富山.
- 46) 大高慎吾, 土肥義郎, 大嶋義博, 三崎拓郎, 斉藤和由, 橋本郁夫, 市田路子, 宮脇利男, 伊藤秀和, 吉田丈俊, 二谷 武, 米田 哲, 和田英男, 太田邦雄, 西尾夏人, 久保 実: HLHSに対する両側肺動脈絞扼術. 第26回北陸小児循環器研究会, 2003, 8, 金沢.
- 47) 中村隆文, 佐伯 愛, 日高隆雄, 斎藤 滋: DNAウイルス(SV40, HPV18)による上皮性腫瘍発生機構の解析とp53依存性アポトーシスの検討. 第62回日本癌学会総会, 2003, 9, 名古屋.
- 48) 日高隆雄: 更年期外来における漢方治療について. 第23回産婦人科漢方研究会学術集会 シンポジウム, 2003, 9, 京都.
- 49) 佐々木 泰, 酒井正利, 米田 哲, 斎藤 滋: 当科における妊娠32週以前のpretermPROMの管理(慢性肺疾患の予防に向けて). 第16回慢性肺疾患研究会, 2003, 9, 鹿児島.
- 50) 内 尚子, 伊奈志帆美, 日高隆雄, 斎藤 滋: 子宮頸癌治療後の下肢リンパ浮腫に対して午車腎気丸および大防風湯が有効であった1例. 第23回産婦人科漢方研究会, 2003, 9, 京都.
- 51) 中村隆文, 佐伯 愛, 内 尚子, 日高隆雄, 堀 慎一, 斎藤 滋: DNAウイルス(SV40 T抗原)誘導扁平上皮癌発生マウスを用いたp53遺伝子治療の検討. 第51回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会, 2003, 10, 福島.
- 52) 酒井正利: 早産の予防戦略—臨床的ならびに基礎的研究. 第51回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会, 2003, 10, 福島.
- 53) 日高隆雄, 角谷収子, 島 友子, 佐伯 愛, 内尚子, 堀 慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: 術中1期と想定された子宮体癌(類内膜腺癌, Em ca)における骨盤リンパ節郭清(PLA)の必要性について. 第51回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会, 2003, 10, 福島.
- 54) 塩崎有宏, 酒井正利, 石山昭彦, 山岸直子, 米田 哲, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 腔内細菌と子宮頸管粘液中IL-8濃度との関係. 第51回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会, 2003, 10, 福島.
- 55) 米田 哲, 酒井正利, 山岸直子, 佐々木 泰, 斎藤 滋: 切迫早産症例における羊水中炎症マーカーと早産予後との関連について. 第51回日本産科婦人科学会北日本連合地方部会総会, 2003, 10, 福島.
- 56) 酒井正利, 米田 哲, 佐々木 泰, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 妊娠中毒症のTh1/Th2バランスからみた血管内皮細胞傷害についての検討. 第24回日本妊娠中毒症学会ワークショップ, 2003, 10, 名古屋.
- 57) 中村隆文, 佐伯 愛, 堀 慎一, 長治 誠, 内尚子, 日高隆雄, 斎藤 滋: p53欠損扁平上皮癌発生モデルマウスを用いた併用癌化学療法(CDDP/CPT-11)によるアポトーシス誘導能の検討. 第41回日本癌治療学会総会, 2003, 10, 札幌.
- 58) 日高隆雄, 角谷収子, 島 友子, 佐伯 愛, 内尚子, 堀 慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: 術中1期と想定された子宮体癌(類内膜腺癌, Em ca)における骨盤リンパ節郭清(PLA)の意義. 第41回日本癌治療学会総会, 2003, 10, 札幌.
- 59) 角谷収子, 日高隆雄, 島 友子, 佐伯 愛, 内尚子, 長治 誠, 堀 慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: 子宮頸癌治療後リンパ浮腫の発症要因および危険因子に関する検討. 第41回日本癌治療学会総会, 2003, 10, 札幌.
- 60) 島 友子, 日高隆雄, 角谷収子, 佐伯 愛, 内尚子, 長治 誠, 堀 慎一, 中村隆文, 斎藤 滋: Paclitaxel(Tax)誘発疼痛マウスモデルに対する芍薬甘草湯(芍甘), 芍薬(芍), 甘草(甘)および非ステロイド性抗炎症薬(loxoprofen sodium:Lox)の効果についての検討. 第41回日本癌治療学会総会, 2003, 10, 札幌.

- 61) 宮崎聡美, 柴原浩章, 女川珠穂, 平野由紀, 平嶋周子, 鈴木達也, 高見澤 聡, 角田啓道, 鈴木光明: Acridine Orange testによる精子核成熟性とICSIの治療成績. 第21回日本受精着床学会, 2003, 10, 東京.
- 62) 島田和彦, 柴原浩章, 山中誠二, 平野由紀, 鈴木達也, 宮崎聡美, 高見澤 聡, 角田啓道, 鈴木光明: Rescue ICSIによる受精率・胚発生率の検討. 第21回日本受精着床学会, 2003, 10, 東京.
- 63) 土肥義郎, 大嶋義博, 島津親志, 三崎拓郎, 橋本郁夫, 市田蒔子, 宮脇利男, 米田 哲, 佐々木泰, 吉田文俊, 二谷 武: 当科における先天性心疾患新生児期手術症例の外科治療成績. 第17回北陸未熟児・新生児研究会, 2003, 10, 金沢.
- 64) 酒井正利, 佐々木 泰, 米田 哲, 塩崎有宏, 斎藤 滋: 妊娠中毒症および正常妊婦末梢単核球におけるIL-12およびIL-18産生能についての検討. 第18回日本生殖免疫学会, 2003, 11, 山口.
- 65) 中島彰俊, 森田英嗣, 菅村和夫: B19ウイルス非構造タンパク質NS1による細胞 周期G1期停止とp21/WAF1転写調節. 第51回日本ウイルス学会, 2003, 10, 京都.
- 66) 柴原浩章, 白石康子, 平野由紀, 鈴木達也, 宮崎聡美, 高見澤 聡, 鈴木光明: 精子結合抗体の多様性を考慮した免疫性不妊男性の診療指針. 第18回日本生殖免疫学会, 2003, 11, 山口.
- 67) 樋熊須晴, 佐々木 泰, 宮崎聡美, 斎藤 滋: ヒト妊娠初期脱落膜におけるNK細胞のサイトカイン産生パターンに関する研究. 第18回日本生殖免疫学会, 2003, 11, 山口.
- 68) 佐々木 泰, 斎藤 滋: 妊娠初期脱落膜局所におけるCD4+CD25+制御性T細胞に関する研究. 第33回日本免疫学会総会, 2003, 12, 福岡.
- 69) 中村隆文, 斎藤 滋: DNAウイルス (SV40 T抗原) 誘導扁平上皮癌発生マウスを用いたp53過剰発現によるアポトーシス誘導の検討. 第16回日本バイオセラピー学会, 2003, 12, 富山.

眼 科 学

Ophthalmology

教 授	早坂 征次	Seiji Hayasaka
助 教	長木 康典	Yasunori Nagaki
講 師	山田 哲也	Tetsuya Yamada
講 師	柳沢秀一郎	Shuichiro Yanagisawa
講 師(前)	松本 真幸	Masayuki Matsumoto
助 手	張 学云	Zhang Xue-Yun
助 手	早坂依里子	Yoriko Hayasaka
助 手	遠藤 好美	Yoshimi Endo
助 手	吉田 眞知	Machi Yoshida
助 手(前)	中村 美佳	Mika Nakamura
技術専門職員	林 由美子	Yumiko Hayashi

◆ 原 著

- 1) Nakamura N., Nagaki Y., Hayasaka S., and Terasawa K.: Effects of Orengedoku-to and Scutellariae radix extract on aqueous flare elevation induced by intravitreal interleukin-1 alpha in pigmented rabbits. *Am. J. Chin. Med.*, 30:543-550, 2002. (前年未掲載)
- 2) Nagaki Y., Hayasaka S., Kadoi C., Matsumoto M., Yanagisawa S., Watanabe K., Watanabe K., Hayasaka Y., Ikeda N., Sato S., Kataoka Y., Togashi M., and Abe T.: Bacterial endophthalmitis after small-incision cataract surgery. The effect of incision placement and implant type. *J. Cat. Ref. Surg.*, 29:2-26, 2003.
- 3) Nagaki Y., Hayasaka S., Zhang Xue-Yun, Hayasaka Y., Nakamura N., and Terasawa K.: Effects of topical instillation of traditional herbal medicines, herbal extracts, and their components on prostaglandin E2-induced aqueous flare elevation in pigmented rabbits. *Jpn. J. Ophthal.*, 47:249-254, 2003.
- 4) Nakamura N., Hayasaka S., Zhang Xue-Yun, Nagaki Y., Matsumoto M., and Hayasaka Y.: Effects of baicalin, baicalein, and wogonin on interleukin-6 and interleukin-8 expression, and nuclear factor- κ B binding activities induced by interleukin-1 β in human retinal pigment epithelial cell line. *Exp. Eye Res.*, 77:195-202, 2003.
- 5) Yamada T., Hayasaka S., Matsumoto M., Budu, Tenri Esa, Hayasaka Y., Endo M.,